

# Congreso de la Sociedad Valenciana de Geriatría y Gerontología

VALENCIA 20 y 21 FEBRERO 2015

# PREVENIR Y TRATAR LESIONES POR PRESIÓN EN Nº 30 NUESTROS MAYORES MEDIANTE UNA SUPERFICIE ESPECIAL DE AIRE NO ALTERNANTE

Autores: GIMENEZ TEBAR, José Luis<sup>1,2</sup>; MAS PLA, Ma.Jesús<sup>3</sup>.

- 1 Responsable de la Unidad Docente e Investigadora sobre Heridas Agudas y Crónicas del Departamento de Salud de Alicante-HGUA.
- 2 Enfermero/a de la Unidad de Hospitalización a Domicilio del HGUA.
- 3 Hospital General Universitario de Alicante (HGUA).

#### **ANTECEDENTES**

Cada vez más, las unidades de hospitalización nos encontramos con pacientes, cuyo riesgo de padecer una úlcera por presión (UPP), es más elevado. Esto nos obliga a innovar en nuestra profesión de enfermería.

#### **OBJETIVO**

El objetivo del presente estudio es el de reducir la incidencia de úlceras por presión (UPP) y mejorar el tratamiento de las UPP mediante el uso de sistemas de aire no alternante.

#### **MÉTODO**

Se desarrolló un estudio descriptivo, que duró 8 meses, sobre 57 casos clínicos, a los que se les aplicó este sistema de aire no alternante, en alguna de sus cuatro presentaciones (sobrecolchón, cojín de asiento, alivio de talón o protector de talón). Los 57 pacientes, se clasificaron según la escala de BRADEN, de la siguiente manera:

	Riesgo Bajo	Riesgo Medio	Riesgo Alto
Nº de pacientes	32	19	6

Los pacientes que presentaban al momento del ingreso UPP, se clasificaron según el estadio de la úlcera en,

	Categoría I	Categoría II	Categoría III	Categoría IV
Nº de pacientes con UPP	19	8	1	0

A los paciente de Categoría I, o que no presentaban UPP, también se les aplicaban ácidos grasos hiperoxigenados, además de sus correspondientes cambios posturales individualizados.

### **RESULTADOS**

- A todos los pacientes, al ingreso en la unidad, se les aplico la guía de procedimientos de enfermería
- Ningún paciente presento nuevas UPP durante la estancia en la unidad.
- Los pacientes de categoría I, II y III, mejoraron en sus condiciones iniciales al ingreso en la unidad.



## CONCLUSIONES

- 1. Reducción de la prevalencia e incidencia de úlceras por presión en nuestra unidad.
- 2. Protección frente a UPP, tanto en la cama, como en la silla
- 3. Excelente aceptabilidad por parte de todos los pacientes, al no tener que soportar el ruido del motor de los colchones de aire alternante.
- 4. Ahorro importante en gastos en curas, cuidados de enfermería, al prevenir UPP.
- 5. Ahorro en tiempo para el personal de enfermería (montaje y logística).
- 6. Ahorro de espacio en el almacén de la unidad.